

Title	前号385へノ注意
Author(s)	角谷, 静夫
Citation	全国紙上数学談話会. 88 p.9-p.9
Issue Date	1936-05-08
oaire:version	VoR
URL	https://doi.org/10.18910/74314
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

Osaka University

389 前号385へノ注意

角 谷 静 夫 (阪大)

前号 385 = 於ケル定理 = 於テ R^* トシテ、 $R \times R$ = 於
テ定義サレタ実数値ノ函数ノ空間ヲトリマシタガ、實ハ二変
数ノ函数 $f(\xi, \eta)$ ヲ考ヘル必要ハナク、 R^* トシテ R = 於
テ定義サレタ実数値ノ函数ヲトリ、 $\forall \xi$ トシテ任意、 $\xi \in R$
ニ對シテ

$$0 \leq f(\xi) \leq \xi \varepsilon$$

ヲ満足スル函数 $f(\xi)$ ノ全体ヲトレバヨイノデアリマス。
証明ハ前号ト全ク同様デアリマス。